## 

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT		
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	
1	$\top$						
2							
3							
4							
5							]
6		Lı '_					
7 .		1.1					
8			<u></u>				]
9		<u> </u>	ļ				]
10		<u> </u>					]
11		<u> </u>					1
12		<u> </u>		ļ			1
13		1					1
14		11.	<u> </u>			<u> </u>	1
15	<u> </u>		<b>↓</b>		<u> </u>	ļ	1
16	$\sqcup \!\!\! \perp$	<b>⊢.</b>		<u> </u>		<b>.</b>	1
17	<u> </u> -	<del>                                     </del>	1	<del> </del>	<del> </del>		
18	<b>.</b>	$\perp$	<b>_</b>			ļ	4
19	1	<del> </del>	<del>-</del>	-	<del> </del>		4
20	<u> </u>	4-,+	<u> </u>		<b>_</b>		4
21		1	<del> </del>	4	<del> </del>	-	4
22	$\vdash \vdash$	1 .	1	+	ļ	-	4
23	ļ	1-1-	<del> </del>	<b>-</b>	<del>↓</del>		-
24	,	<del>                                     </del>	+		+	ļ	-
25	1	+ +	<del> </del>	+	<del> </del>	-	-
26	-	++	-		<del> </del>	-	ł
27	<del>                                     </del>	+ -	1	<del></del>	<b>├</b>	1	1
28 29	<del> </del>	<del> </del>	<del>∤</del> -`	-	<del> </del>	<del> </del>	┨
30	<del> </del>	+	╆	1	<del> </del>	<del>                                     </del>	┨
31		+-	+-	<del> </del>	+	+	┨
32	<del>  '-</del> -	+	<del> </del>	<b>-</b>	+	+	┨
33	<del> </del>	+-++	<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1
34	<del>                                     </del>	+	<del> </del>	<del>-  </del>	<del> </del>	<del> </del>	1
35	<del>                                     </del>	<del>-  -  -</del>	<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	<del> </del>	1
36	<del> </del>	<del>      '</del>	<del> </del>	╅┷╌╴	+	+	1
37		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	<del> </del>	1
38	╁╌┸╴	1 7	<del> </del>	1	1	<del>                                     </del>	1
39		17	1	1	†	†	1
40		1 .	<u> </u>	1	1	† –	1
41	<del> </del>	1	<del>                                     </del>	+	T	<u> </u>	1
42			1	1.			1
43	<b> </b>	1	1	1			1
44		1	1		1	1	1
45	<b>1</b>	1	1	1	1	1	1
46	i	1		1	1		1
47	1	1		1	1		1
48	T	1		1	1		1
49		1	1	1			1
50		1	1	1			1
TOTAL	9	п		п		п	1
IND.	30		<del></del>	] 🖺	<b>—</b>	ا ك	
TOTAL DEP.	1/	_	<del> </del>		<del> </del>		1
TOTAL CLAIMS	39			<u></u>	<u> </u>		_

•						
	*		*		*	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND	nen .
51	<del></del> -	DEF.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
52	<del></del> -		<del> </del>		<del></del>	
53			<del> </del>			
54			<del> </del>	<del> </del>		
55		<del> </del>	<del>                                     </del>		<del> </del>	
56		ļ				
57					ļ · · · · · -	
58				<del> </del>	<del>                                     </del>	
59					· -	
60			i		İ	
61						
62						
63		_			1	
64						
65						
66						
67						
68			<u> </u>			
69			ļ <u> </u>		L	
70						
71	<u> </u>					
72	ļ		<u> </u>		<u></u>	
73	ļ <u>.</u>		<b></b>		<u> </u>	
74	<b>↓</b>	ļ	ļ <u></u>		ļ	
75	ļ	ļ	ļ	<del> </del>	ļ	
76	ļ	ļ	ļ	ļ	ļ	
77	ļ			ļ	<b>!</b>	ļ
78	<b>.</b>	-			<u> </u>	
79	<b></b>	ļ	ļ	<u> </u>	-	
80	<u> </u>	-				
81 82	<del>}</del>	<del> </del>	<u> </u>	-	ļ	
83	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	-	<del> </del>	,
84	<del> </del>	<del> </del> -	<b> </b>	-	<del> </del>	
85	<u></u>	-	-	<del> </del>	<del> </del>	
86		<del> </del>	<del> </del>		<del> </del>	-
87	<del>                                     </del>					
88	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>	
89	1	<u> </u>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	
90	1	1	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	
91	<del>                                     </del>	1		7**	<del>                                     </del>	
92	<del>                                     </del>		t	<del>                                     </del>	†	
93	<u> </u>	1	1	<u> </u>	†	
94	<del>†</del>		1	t	†	
95	1	,	1	1	<b>T</b>	
96	t	<b>†</b>	1		1	
97	<u> </u>	1 -	1		<u> </u>	
98	<b> </b>	1	1		†	
99		<b>†</b>	1	Ī		
100	1		Î	T -	1	
TOTAL	1	п	T	п		
IND.	+	] []	<b></b>	] 🚭	<del></del>	9
TOTAL DEP.	₽		<b>├</b>	1	<u> </u>	
TOTAL CLAIMS	<u> </u>	J		<u> </u>	L	

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM **PTO-2022** (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office